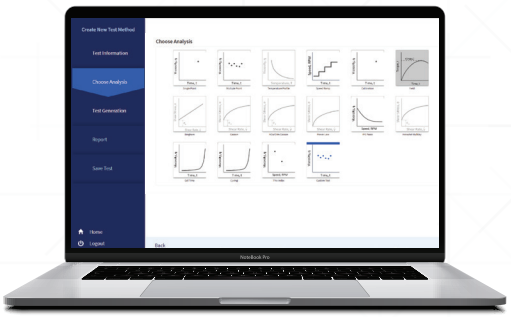
Laboraltec
LABORALTEC - ENGENHARIA E PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA.
DISTRIBUIDOR OFICIAL BROOKFIELD AMETEK
laboraltec.com.br comercial@laboraltec.com.br +55 19 2121-2274

Software DV360®

Medição de viscosidade facilitada



Desenvolvido pela AMETEK Brookfield, a líder em instrumentos de medição de precisão, o DV360® é a solução moderna preferida quando se trata de software de viscosidade.

Adaptado para aumentar a precisão e a eficiência das medições, o software DV360 revoluciona a análise de dados, fornecendo um conjunto abrangente de ferramentas. Entre elas, estão a geração de sobreposição de diversos gráficos, a execução de modelos matemáticos, a impressão de dados de tabela e a execução de várias rotinas que economizam tempo. Tudo isso com uma interface de usuário fácil e intuitiva.

RECURSOS E BENEFÍCIOS

Versão-padrão

- **Interface de usuário intuitiva:** Navegue por uma interface aprimorada e projetada para maior eficiência e facilidade de uso.
- **Fluxo de trabalho de criação de análise avançada**: Etapas guiadas para criar métodos de análise avançada que forneçam dados e análises abrangentes.
- **Capacidades de análise abrangentes**: Inclui a análise de tensão de escoamento, a funcionalidade de tempo de formação de gel, as análises de cura, a verificação da calibração, a análise de Thin-Index e as análises personalizadas.
- **Modelos matemáticos**: A ampla variedade de modelos proporciona a análise detalhada de vários materiais. Entre os modelos, estão: Bingham, Casson NCA, CMA, IPC Paste, Power Law e Herschel-Bulkley.
- **Gerenciamento de temperatura**: Gerencie os banhos termostáticos e os controladores de temperatura diretamente pelo software, garantindo a precisão das condições de análise.
- **Personalização de relatórios**: Compare os dados e as análises com facilidade. Escolha o tipo de informação a ser incluída no relatório e insira o logotipo da sua empresa.

Versão avançada

- **Conformidade com a norma 21 CFR Parte 11**: Ideal para as indústrias farmacêuticas e regulamentadas.
- **Políticas de login abrangentes**: Inclui as políticas de complexidade de senha, expiração de senha, recusa de uso de senha usada anteriormente, logout automático devido à inatividade e desativação de usuários após um número definido de tentativas de login com falha.
- **Trilha de auditoria**: Rastreabilidade completa de todas as alterações que afetam a integridade dos dados ou o acesso ao programa.
- **Compatibilidade com o LIMS**: Facilidade de integração ao Sistema de Gerenciamento de Informações Laboratoriais por meio da exportação automática de arquivos de dados.
- **Relatórios em formato PDF não editável**: Proteção de dados com a opção de imprimir relatórios diretamente em formato PDF não editável.
- **Controle de vários instrumentos**: Controle de vários instrumentos com apenas um computador, economizando espaço valioso na bancada.

REQUISITOS MÍNIMOS DO SISTEMA

Para garantir o desempenho ideal do software DV360, recomenda-se atender aos seguintes requisitos de sistema:

- **Sistema operacional:** Windows 10 ou Windows 11.
- **Velocidade do processador**: 3 GHz ou superior.
- **Memória RAM**: 8 GB.
- **Resolução da tela**: 1920x1080 (resoluções de tela mais baixas podem exigir o uso de barras de rolagem).
- **Comunicações**: Pelo menos uma porta USB e uma porta RS-232 ou um conversor USB para integração do controlador de temperatura.

©2025 AMETEK Brookfield. Todos os direitos reservados.

Reprodutível Confiável Preciso

Experimente o software DV360 por 30 dias e sem riscos

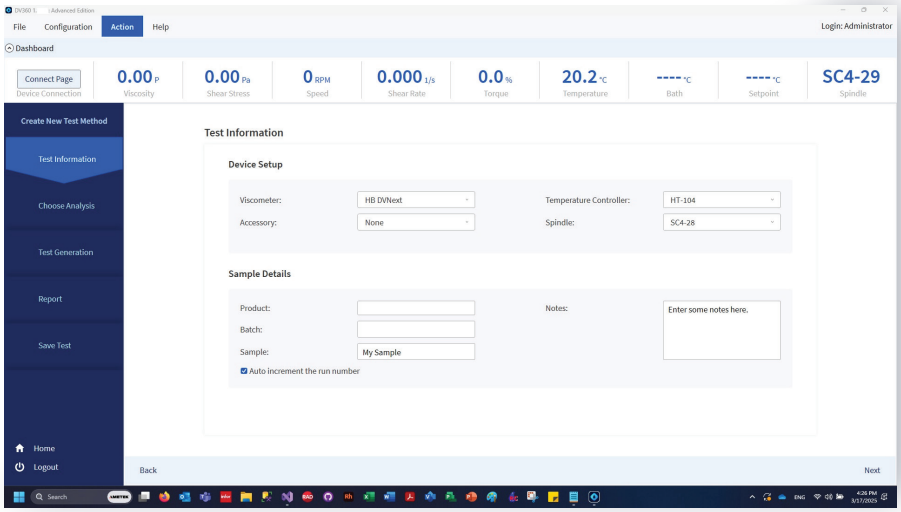
Acesse **www.laboraltec.com.br** para baixar o software.

Aprimore suas medições de viscosidade com o software DV360

O DV360 não é apenas um software. Ele é uma solução abrangente desenhada para elevar o padrão de medição de viscosidade. Com recursos projetados para fornecer resultados precisos e reprodutíveis, o software DV360 se destaca como a principal escolha para os profissionais que buscam precisão e confiabilidade.

A AMETEK Brookfield continua sua tradição de inovar com o software DV360, fornecendo uma ferramenta que simplifica as medições complexas de viscosidade. Quer você esteja conduzindo um controle de qualidade de rotina ou uma pesquisa de ponta, o software DV360 oferece a precisão, a flexibilidade e a facilidade de uso necessárias para a obtenção de resultados confiáveis.

Explore as possibilidades com o software DV360 e redefina seu método de medição de viscosidade.



INSTRUMENTOS COMPATÍVEIS

O software DV360 foi projetado para integrar-se perfeitamente a vários instrumentos da AMETEK Brookfield, incluindo:

- Viscosímetro DV2T e Viscosímetro DV2T com função Gel-Timer.
- Reômetro DV3T.
- Reômetro DVNext e Reômetro de Cone e Placa DVNext.

Brochura_DV360_2025Março

©2025 AMETEK Brookfield. Todos os direitos reservados.

Reprodutível **Confiável** **Preciso**